保証とアフターサービス(必ずお読みください)

■保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記 入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただ き内容をよくお読みのあと大切に保管してください。

●保証期間はお買い上げの日から1年です。

■補修用性能部品の最低保有期間

インダクションヒーターの補修用性能部品の最低保 有期間は、製造打切後6年です。

- ●この期間は通商産業省の指導によるものです。
- 補修用性能部品とは、その商品の機能を維持する ために必要な部品です。

■ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上 げの販売店または最寄りの「ご相談窓口」(別添)にお 問い合わせください。

■ご転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサー ビスを受けられなくなる場合は、前もって販売店に ご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店 を紹介させていただきます。

■修理を依頼されるときは「出張修理

「こんなときは」(15ページ)を調べていただき、なお 異常のあるときは、運転を中止し、お買い上げの販 売店に修理をご依頼ください。

● 保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 ご連絡していただきたい内容

 $f(\cdot)\cap$

品名	日立インダクションヒーター
形 名	MH-D22A
お買い上げ日	
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印などもあわせてお知らせください
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	

● 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理 させていただきます。

修理料金=技術料+部品代+出張料

技術料	放降した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器 等設備費、一般管理費などが含まれています。
	TAMAN MERROCO BANCONS

部局代

修理に使用した部品代金です。その他修理 に付帯する部品などを含む場合もあります。

製品のある場所へ技術者を派遣する場合 出 張 料 の費用です。別途駐車料金をいただく場 合があります。

愛情点検

★長年ご使用のインダクションヒーターの点検を!

●インダクションヒーターの補修用性能部品 の最低保有期間は、製造打切後6年です。



ご使用の際

●スイッチを入れてもヒーターが作動しない ときがある。

- ●こげくさいにおいがしたり、運転中に異常 このようなこと な音がする。
- はありませんか」●インダクションヒーターにさわるとビリビ リ電気を感じることがある。

故障や事故防止のため、イ ンダクションヒーターのブ レーカーを切って販売店に お願い「ご連絡ください。点検・修 理についての費用など詳し いことは販売店にご相談く

ださい。

◆その他の異常や故障がある。

株式会社 日立製作所

〒105 東京都港区西新橋2-15-12 電話 (03)3502-2111

取扱説明書

日立インダクションヒーター

MH-D22A形

〈テーブル・カウンター組込タイプ〉

業務用

〈保証書·設置工事説明書〉別添付





安全のため必ずお守りください2
各部のなまえ4
使えるなべ、使えないなべ6
く使いかた〉
加熱調理 8
揚げ物調理10
オートメニュー調理 12
お手入れ13
保守点検14
仕 様14
こんなときは 15
保証とアフターサービス 表表紙

HITACHI

- この取扱説明書をよくお読みになり、正しく ご使用ください。
- お読みになったあとは、保証書、設置丁事説 明書、ご相談窓口一覧表とともに大切に保存 してください。

日立冷熱株式会社

〒101 東京都千代田区神田須田町1-23-2 (大木須田ビル) 電話 (03)3255-7201

株式会社 日立ホームテック

〒105 東京都港区西新橋2-15-12 電話 (03)3502-2111 ・

9610 (DC + 89) D22A + 1 818078

安全のため必ずお守りください

ここに示した注意事項は、危害や損害を未然に防止するために重要な内容ですので、必ず守ってください。

表示と意味は次のようになっています。

⚠警告

誤った取り扱いをしたときに、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容

⚠注意

誤った取り扱いをしたときに、人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想 定される内容

絵表示の例



○記号は「禁止」(しないでください)を示します。 図の中に具体的な注意内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



● 記号は「強制」(必ずしてください)を示します。 図の中に具体的な注意内容(左図の場合はブラグをコンセントから抜いてください)が描かれています。

	A 1	这	告
®	改造はしない 修理技術者以外の人は、絶対に分解したり、 修理をおこなわない 火災・感電・けがの原因 修理はお買い上げの販売店またはご相談窓口に ご相談ください	0	コードやブラグが傷んでいたり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない 感電・ショート・発火の原因 単相交流200V以外の電源は使用しない 感電・火災の原因
	コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、	_	定格容量に合った(200V-15A以上)コンセ
\Diamond	ねじったり、たばねたり、重いものをのせたり、はさみ込んだりしない 感電・火災の原因	0	と相合量にもうた(2004-15A以上)コンセントを単独回路で使用する 他のコンセントと併用すると配線部が異常発熱 して発火の原因
	子供だけで使用させたり、幼児の手の届く ところで使用しない 感電・やけど・けがの原因	8	水をかけない 感電・ショートの原因
	吸気口、排気口やすき間などにピンや針金などの金属物など、異物を入れない 感電・異常動作によるけがの原因	0	トッププレートに衝撃を加えない 万一ひびが入ったり割れた場合、そのまま使う と過熱や異常動作、感電の原因 このような場合は、コンセントからプラグを抜いて使用を中止し、すぐに修理を依頼してくだ さい

	<u> </u>	Ì	意	
	水のかかるところや火気の近くでは使用しない 感電・漏電の原因		他の器具(ガスコンロなど)であらかじる 加熱した油を使用しない 温度制御装置がはたらかず、異常加熱による 災の原因	
	缶詰やアルミ箔など、なべ以外の物はのせない 破裂したり赤熱して、けが・やけどの原因	0	排気口、吸気口をふさがない 本体内部の温度上昇による火災の原因	
	場げ物調理中はそばを離れない 油が少ない場合など油温が上がりすぎ、発火の 原因		なべの下に紙などを敷かない なべの熱で紙が焦げ、火災の原因	
0	空焼きや過熱をしない やけど・なべの破損の原因		不安定なところで使わない 本体が傾いていると、なべが滑り落ち内容物が こぼれて、やけど・けがの原因	
	本体になべをのせたまま持ち運ばない なべが滑り落ちて、やけどの原因	0	プラグを抜くときは、コードを持たずに必 ず先端のプラグを持って引き抜く 感電・ショート・発火の原因	
	油煙が多く出たら通電を切る 油が高温になっているので、続けて加熱すると 発火し、火災の原因		心臓用ペースメーカーをお使いの方は、本製品のご使用にあたって医師とよくご相談	
	揚げ物調理中は飛び散る油に注意する 油が飛び散ってやけどの原因		ください 本製品の動作がベースメーカーに影響を与える ことがあるため	
8	使用後しばらくは、なべの熱でトップブレートが熱くなっているので、手をふれない やけどの原因	€	使用時以外は、ブラグをコンセントから抜く けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災 の原因	

高温部にふれないでください

ふた・なべ・とってなどが熱くなりますので、やけど に注意してください。

円の中心からすらして加熱すると「なべなし検知装置」 がはたらき自動的に停止します。

てください

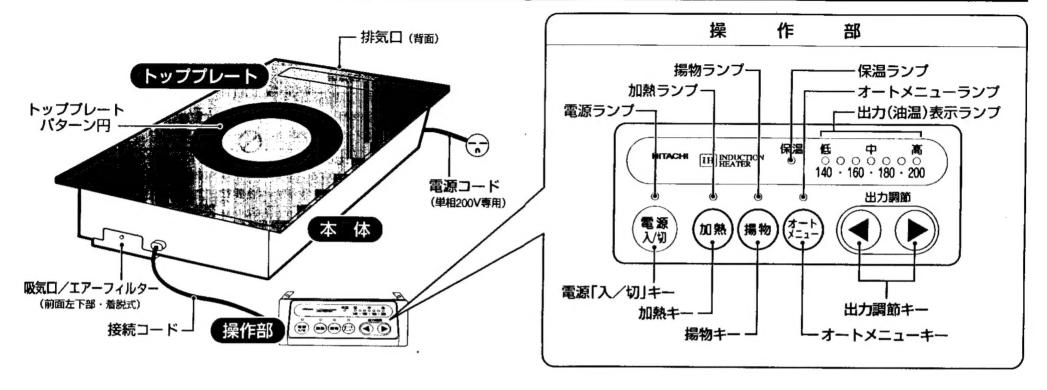
リモコン付き製品を近くに置かないでください テレビやビデオなどのリモコン付き電化製品に対し、 雑音やリモコン誤動作の原因になります。

キャッシュカード・カセットテーブ・自動改札 定期券などの磁気製品は近づけないでください 内容破損の原因になります。

本製品では、なべの材質・形状・大きさにより 使用できない場合があります

なべはトッププレートパターン円の中心に置い

使用できないなべを加熱しようとすると「なべなし検 知装置」がはたらき自動的に停止します。





安全のための機能

■なべなし検知装置

アルミなべなど使えないなべ(P6参照)を置いたときや、なべが置かれていないときまたはなべの位置が中央よりずれているときなどにはたらき、ブザーでお知らせして通電を止めます。

■小物発熱防止装置

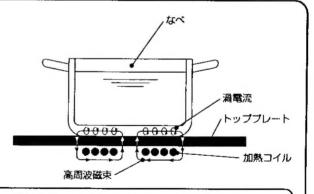
誤ってナイフやフォークなどの小物を置いたとき、または底の径が12cm未満のなべを置いたときなどにはたらき、ブザーでお知らせして通電を止めます。 (小物が多いときは加熱することがありますので、ご注意ください。)

■温度過昇防止装置

空焼きなど、調理中になべの温度が上がりすぎたときにはたらき、ブザーでお知らせして通電を止めます。

〈加熱のしくみ〉

加熱コイルに高周波電流を流すと 高周波磁束が発生します。この加 熱コイルの上に鉄などのなべを置 くと、なべ底に渦電流が発生し、 それによってなべ底が発熱します。 したがってなべ自身が発熱するの で非常に効率がよく、安全です。



ご注意

本製品ではなべの材質・形状・大きさにより使用できないなべがあります。 使用できないなべを加熱しようとすると「なべなし検知装置」がはたらき、自動 的に停止します。

使えるなべ、使えないなべ

使えるなべ

- 鉄・鉄鋳物・鉄ホーロー(耐熱性のもの)・ステンレス(18-0、18-8、18-10)など 磁石の吸いつくなべ
- なべ底の直径12~27cmで、底の平らななべ







18-8、18-10ステンレスなべにご注意ください

- ●厚さが0.8mm以上のなべは「使えるなべ」として 見分けますが、加熱する力が弱くなります。
- ●厚さが1.5mm以上のなべは使えない場合があります。

クラッドなべ(多層なべ)にご注意ください

●種類によっては発熱しないものもあります。

※なべの種類によってビリビリ音が発生する場合があります。(磁力線によりなべ自体が振動するためです。)

なべを加熱しすぎたり、空焼きしたりすると、材質によっては変形・変色の原因になります。

使えないなべ

- ●耐熱ガラス・陶磁器・土なべ・アルミ製・銅製などの磁石につかないなべ
- ●なべ底が丸いなべ(中華なべなど)









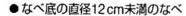
耐熱ガラス

土なべ

アルミ、銅製のやかんやなべ

嗣製の 中華なべ

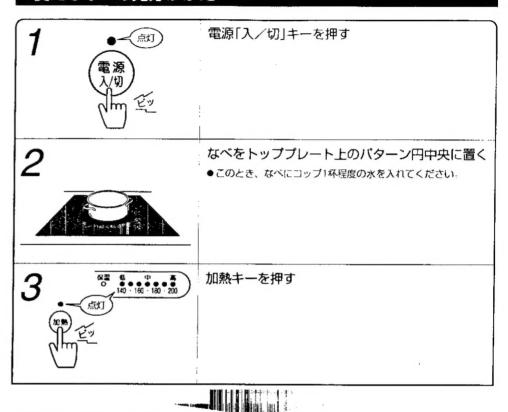
● なべ底に1mm以上のソリや脚がついているもの



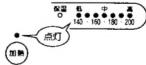




使えるなべの見分けかた



使えるなべの場合

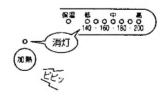


確認したらすぐに電源を切ってください。 (そのまま加熱を続けると水が蒸発して空焼き状態となり危険です。)

また、使用できるなべでも材質や形状により加熱する力が弱くなる場合があります。

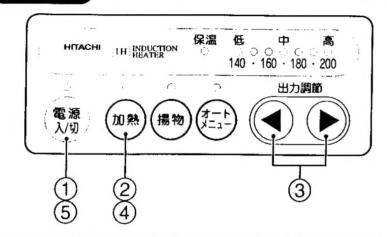
使えないなべの場合

約1秒後にブザーが鳴り、通電を停止し ます



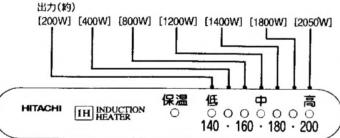
加熱調理

煮物・焼き物・いため物・蒸し物などの手動調理



出力(火力)調節の目安

■出力が強すぎるとふきこぼれることがあります。調理に合わせて調節してください。



ご注意

● 出力調節

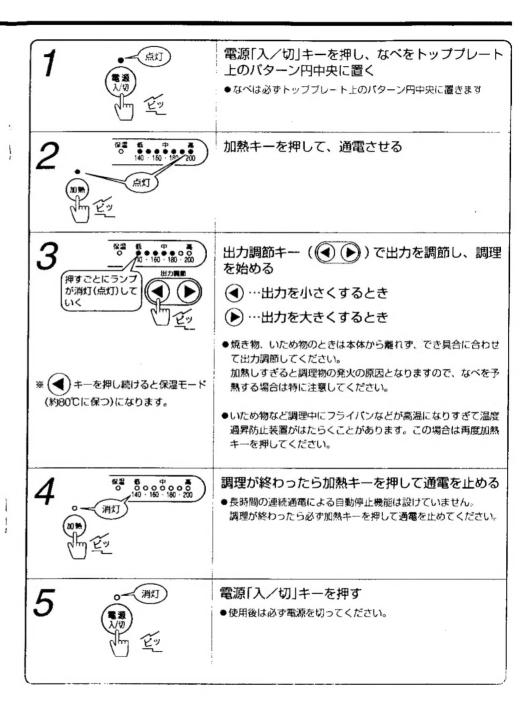
なべの種類や材質、調理物の材料や量などによって出力を調節してください。

●油の飛び散り

焼き物やいため物などをするとき、加熱スピードが早いので油がはねることがあります。やけどに注意してください。

●油の発火

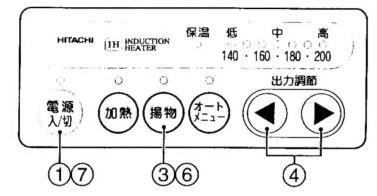
焼き物やいため物など、少量の油を入れて調理する場合、油の温度が急激に上がるため、発火することがあります。出力に注意して、加熱しすぎないでください。



揚げ物調理

揚げ物に適した油の温度をほぼ一定に自動調節

●掲げ物調理は別売の天ぷらなべ(HT-N1)以外のなべは使用しないでください。 (別売の天ぶらなべ以外のなべでは、天ふら油の温度コントロールが正しくで) きない場合があります



温度調節の目安

■矢印の範囲で温度調節してください。

メニュー例	140 (約140℃)	● (約150℃)	160 (約160℃)	● (約170℃)	1 80 (約180℃)	• (約190℃)	200 (¥)200℃)
コロッケ						-	
魚介類の天ぷら				-		-	
野菜の天ぷら		-					
フライ・串かつ		4		-			
とりのから揚げ				-			
冷凍食品				4		-	
ドーナツ		-					

- 温度調節の範囲は別売の天ぶ らなべ(HT-N1)で油800g(約 900ml)を使った場合です。
- ●油量、室温などによって表示 と実際の油温がずれることが あります。
- 次の場合、天ぷら油の温度コ ントロールが正しくできない 場合があります。
- (1)油の量が少ないとき
- (2)トッププレート表面に異 物が付着しているとき
- (3)温度の高い油を使用した とき

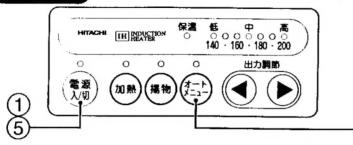
揚げ物調理のポイント - 油の飛び散りを少なくするために -

- ■衣や生地作りに注意…… ●ドーナツなどの生地にはベーキングパウダーや砂糖を入れてください。
 - ●なべの中に揚げ残しや天かすがないか常に確認してください。
- ■材料は水気をよくふく……●えびは尾の先を切って水分を出します。
 - ●ししとう辛子は縦に切り込みを入れます。
 - いかは皮をむいて切り目を入れます。
- ■破裂に注意
- しいたけ・ピーマンなど水分の残りやすい材料
- けんさきいか、するめいかなど受勝環境げままた場合



オートメニュー調理

調理プログラムにしたがい、自動的に出力を調節



例 標準仕様:

オートメニュー調理の設定内容は、お客様のご要望に応じて変更が可能です。 お気軽にご相談窓口までお申し出ください。(ただし有料です)

1	EN EN	電源「入/切」キーを押す
2		なべをトップブレート上のパターン円中央に置く
3	140・180・180・200	オートメニューキーを押す 標準仕様: しゃぶしゃぶ 最初の6分間は約2kWで、その後自動的に約1.2kWに切り換 わり、連続通電する。
4	第2	調理が終わったら、オートメニューキーを押して 通電を止める ● 長時間の連続通電による自動停止機能は設けていません。 調理が終わったら必ずオートメニューキーを押して通電を止めてください。
5	海灯	電源「入/切」キーを押す ●使用後は必ず電源を切ってください。

お手入れ

- ●必ず電源スイッチを切り、本体が冷めてからお手入れしてください。
- ●ご使用のたびにお手入れをしてください。(汚れたままにしておくと、変色、こびりつきの原因になります。)
- ◆食器用洗剤をご使用ください。(シンナー、ベンジン、磨き粉(トッププレート以外)、たわしは使用しないでください。表面を傷つけます。)

本 体

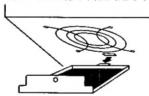
- ●吸気口、排気口にほこりがたまっている場合は、 掃除機で吸い取ってください。(ほこりがついたままで使用すると故障の原因になります。)
- エアーフィルターは1ヶ月に1度は取りはずして 掃除してください。

お手入れの後は必ずもとどおりに本体にセットしておいてください。

エアーフィルターの取りはずしかた

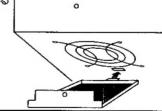
① 本体前面のネジをはずす

(2) エアーフィルターのツメ部を本体からはずす



エアーフィルターの取りつけかた

本体下面の角穴にツメ部を引っ掛け、取りはすした ネジを締める |

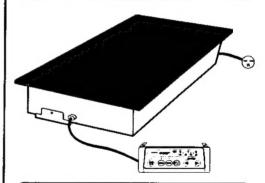


トッププレート

- ●ぬれぶきんでふき取り、直接水をかけたり金た わしや金属へらなどの固い物でこすることは、 絶対にしないでください。
- (傷、割れの原因になります)
- ●特に汚れのひどいときは食器用洗剤または磨き 粉などを少量つけてふき取り、もう1度ぬれぶ きんでふき取ってください。

磨き粉は別売のガラスクリーナー(HT-K1 標準価格: 1,400円)や市販のクリームクレンザーをご使用ください

※お使いいただいているうちに、摩耗によりトッププレート表面の印刷がはがれてくることがありますが、性能的には問題ありません。そのままお使いください。



操作部

やわらかい乾いた布でふき取り、直接水をかけた り金たわしや金属へらなどの固い物でこすること は、絶対にしないでください。

(故障の原因になります)

保守点検

本製品を安全に長くお使いいただくために、以下の保守点検を毎日実行してください。また長期間使用しない状態を継続したあとに使用する場合にも必ず点検をしてからご使用ください。

Na.	点 検 内 容							
1	トッププレートがひび割れしていないか。							
2	エアーフィルターが正しく取りつけられているか。 エアーフィルターが汚れたり目詰まりしていないか。							
3	操作部のシートがはがれたり破れたりしていないか。							
4	吸気口、排気口にほこりなどの異物が付着していないか。							
5	製品の表面にへこみなどがないか。							
6	製品動作中に異音・異臭・振動がないか。							
7	電線に変色や破れ、過熱がないか。							

※異常が見られる場合は直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店もしくはご相談窓口までご連絡ください。

仕 様

電						源	単相200V(50/60Hz)
消		費		電		カ	2050W(約200W~2050Wまで7段階出力調節)
操			ſF			部	●保温(約80℃)調理 ●揚げ物調理(140~200℃) ●オートメニュー調理
接	続	J	_	۲	長	خ	0.8m
電	源	_	_	۲	長	đ	2.0m
AI.	п<	_	,_	本		体	幅 315mm × 奥行 360mm × 高さ 85mm
外	形	ব	法	操	作	部	幅 183mm × 奥行 67.2mm × 高さ 70mm
質				重	(重	さ)	約6kg

こんなときは

製品の動作に異常が発生した場合には下表をご覧になり、指示にしたがってください。原因不明の場合や正常動作に復帰しない場合は直ちに使用を中止し、故障現象及び故障時の状況などをご相談窓口までご連絡ください。

No.	現象	原因及び処職
1	電源ランプが点灯しない。	■電源は確実に接続されていますか。■ブレーカーが落ちていませんか。
2	なべが加熱されない。	●なべの大きさ・材質・なべ底形状は適切ですか。
3	キー操作ができない。	●電源は確実に接続されていますか。●ブレーカーが落ちていませんか。●電源キーは入っていますか。
4	出力が弱いと感じられる。	●18-8、18-10 ステンレス底の厚いなべ、出力の 低下する形状のなべを使用していませんか。 ●電源電圧が低くありませんか。
5	出力(油温)表示ランプ 左から4、6番目 が点滅する。 (集	●空焼きになっていませんか。 (加熱を止め、冷ましてからお使いください。)
6	出力(油温)表示ランプ 左から5、7番目が点滅する。 低 中 () () () () () () () () () (●吸気口、排気口をふさいでいませんか。●フィルターが詰まっていませんか。
7	出力(油温)表示ランプ 左から1、5番目が点滅する。 (40・160・180・200 または左から1、7番目が点滅する。	●センサーが未接続もしくは断線しています。 ただちに使用を中止し、お買い上げの販売店 もしくはご相談窓口までご連絡ください。
8	出力(油温)表示ランプが全て点滅する。	●加熱中になべをおろしませんでしたか。 (なべをおろすと20秒後に自動停止機能が働き ます。)

●設置工事終了後、次の手順で動作確認を行いチェックしてください。

/	確 認 項 目	チェック様
和 投	周囲に物品を設置する場合には、後日のサービス作業に支障をきたさないよう十分配慮	
東世	してください。	
外品	トッププレートが割れていたり、汚れていないことを確認してください。	
T	接地工事	
Š.	清電ブレーカの設置	1
I	本体と操作部間コネクタの接続	1
辜	電源プラグの接続	
	①電源電圧が単相200Vであることを確認してください。	
	②1/4程水を入れた電磁調理器用なべをトッププレート上の円(パターン図)に合わせてのせてく	_
	ださい。	
	※電磁調理器用なべは、鉄、鉄鋳物、鉄ホーロー、ステンレス(18-0、18-8、18-10)など磁石の吸いつく	
	なべで、なべ底の直径12~27cmで底の平らななべ(ソリが1mm以下)をご使用ください。	1
•	使えないなべを加熱しようとした場合はプザーが鳴り、通電を停止します。 (詳細はMH-D22A取扱説明書を参照してください)	ļ
_	③電源入/切牛-を押してください。 🗬 電源ランプが点灯する。	_
₹.	④加熱キーを押してください。 ➡ 加熱ランプ及び出力表示ランプが全点灯する。	
±	⑤出カ闕節キーを押してください。	
_ [⑤出力調節キー を押し続けてください。➡ 保温ランプが点灯する。	
	②加熱キーを押してください。 ▶ 加熱ラシプ及び出力表示ランプが全消灯する。	
``	48 Married 40 Married 10 Married	
	⑤場物キーを押してください。 場物ランプ*が点灯し、出力(油温)表示ランプ*の180°Cランプ*が点減する。	
- 1	⑨出カ調節キーを押してください。 ➡ 押した回数に連動して出力(油温)表示ランプが	
	原次点滅する。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	⑩揚物キーを押してください。 ➡ 揚物ランプ及び出力表示ランプが全消灯する。	
	⑪オートメニューキーを押してください。 ➡️オートメニューランプが点灯する。	
- 1	②オートメニューキーを押してください。 ➡️オートメニューランプが消灯する。	
_	②電源入/切キーを押してください。 ➡ 電源ランプ及び全ランプが消灯する。	
7	終了	

- ●チェック後は、必ず電源入/切中一を「切」にしてください。
- ●この設置工事説明書は必ずお客様にお渡しください。

各種ランプが点灯・表示をしない場合は故障しておりますので販売元に修理を依頼して ください。

日立冷熱株式会社

〒101 東京都千代田区神田須田町1-23-2 (大木漬田町ビル) 電路 (03)3255-7201

株式会社 日立ホームテック 〒105 東京都港区西新橋2-15-12 電話 (03)3502-2111

株式会社 日立製作所

平105 東京都港区西新橋2-15-12 ■ 15 (03)3502-2111

9610(美調·明)D22A·1 818079

設置工事説明書 (エ事業者のみなさまへ)

日立インダクションヒーター MH-D22A形

テーブル、カウンター組込タイプ

この器具を正しく安全にご設置いただくために この「設置工事説明書」をよくお読みになって 指定された工事を行ってください。

設置工事は必ず電気工事士の免許をお持ちの方が 行ってください。

本品はテーブル、カウンターなどに取り付けるもので システムキッチン、ミニキッチンなどへは取り付けできません



ここに示した注意事項は、危害や損害を未然に防止するために 重要な内容ですので、必ず守ってください。 表示と意味は次のようになっています。

誤った取り扱いをしたときに、人が死亡または重傷を

負う可能性が想定される内容

注意

誤った取り扱いをしたときに、人が傷害を負う可能性 及び物的損害のみの発生が想定される内容

絵表示の例

「禁止」(しないでください)を示します。

「必ずしてください」を示します。

「必ずアース工事をおこなってください」を示します。



●改造はしないでください。また修理技術者以外の人は、分解したり修理をしないでく ださい。火災・感電・けがの原因となります。修理はお買い上げの販売店またはメー カー指定のお客様ご相談窓口にご相談ください。

●設置工事は、この「設置工事説明書」に従って確実に行ってください。 設置に不備があると、漏電・火災の原因になります。

●電気工事は「電気設備に関する技術基準」に従い、必ず電気工事士の免許をお持ちの方 が行ってください。電源回路容量不足や設置不備があると、感電・火災の原因になり ます。

●設置するときは、火災予防条例に基づいて、可燃物との離隔距離を必ず守ってくださ い。距離が近いと火災の原因になります。

●電源プラグは刃及び刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭いてください。 火災の原因になります。

[|]●単相200V・15A以上のコンセントを単独で使用してください。

他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

●漏電しゃ断器を設置してください。

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。



●アースを確実に取り付けてください。 故障や漏電のときに感電する恐れがあります。

- ●トップフレートに衝撃を加えないでください。万一ヒビが入ったり割れると、過熱 異常動作・感電の原因になります。
- ※トッププレートの上に乗ったり、物を落としたりしないでください。



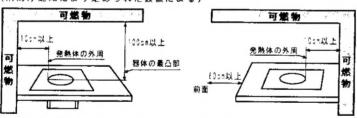
- ●電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、 ねじったり、たばねたりしないでください。また重い物を載せたり、挟み込んだり、 加工したりすると電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。
- ●試運転中は、トッププレートなど高温部に触れないでください。 やけどの恐れがあります。
 - ●天板の材料には、耐熱材料(熱硬化樹脂化粧板(JIS・K・6903)またはこれと同等以上)の 物を使用してください、耐熱性の低い材料を使用すると、変形・火災の原因になります ●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き 抜いてください。感電やショートして発火することがあります。

設置場所の確認

- ●火災予防条例、電気設備技術基準第182条に従って設置してください。
- ●インダクションヒーターは電気用品取締法で定められている平常温度上昇試験で各部の温度が 95℃、異常温度上昇試験で145℃となると推定し、取付台のインダクションヒーター近傍の 材料はそれに耐える物を使用してください。
- ●カウンタートップは熱硬化樹脂化粧板(JIS·K·6903)と同等以上の耐熱性のあるものを 使用してください。ニス引きのものは変色しますので使用しないでください。
- ●本品の金属部が取付台の金属部と接触する場合は建造物の壁中の金属(メタルラスな と)と取付台の金属部を接触しないようにするか、または本品の金属部が取付台の金 属部に接触しないように取り付けてください。

(電気設備技術基準第182条により義務づけられています。)

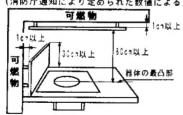
- ●本品を設置する厨房が建築基準法に定める〔内装制限を受ける調理室〕に該当する 場合には、廚房全体についても内装材の制限を受けます。
- ●本品は水平に設置してください。
- ●本品は火災予防上、可燃物との間を図のように難して取り付けてください。 (消防庁通知により定められた数値による)



だけ広く(60cm以上) あけて通行時や冷蔵 庫、家具などの扉が 当たらないようにし てください。

★製品の前面はできる

●上記寸法がとれない場合には、不燃材による防熱板を取り付けてください (消防庁通知により定められた数値による)



●天板よりトッププレートを 落とし込む場合も左記 対応をお願いします。・

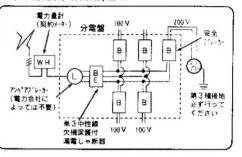
★防熱板はこれを設けたとき、機器周囲の木壁温度が室温35℃ の時100℃を超えない断熱性を有すること。衝撃などによって 変形のないよう構強してください。

単相2000 東用コンセントの設置

必ず電気工事士の免許をお持ちの方が行ってください。

電源にはプレーカー付の専用回路を設置し、 ●専用回路(分岐回路)配線 必ず漏雷しゃ断器を設けた配線にして ください。温雪しゃ断器は、定格感度 電流が30mAのものをお使いください。

定格 単相200V用 250V-15A(接地極付) コンセント差し込み形状 _n_



コンセンドの接地工事(タックシメヒーターは素機電圧200Vですから接地工事が必要です

接地 線 ~

法規に基づいた線(ø1.6mm以上の軟鋼線で被膜が 緑色のもの」を使用してください。

接地線の保護・

接地線は塩ビ電線管で保護してください。

アース接地の場所

湿気の多い次のようなところを選んでください。 ①ガス管、水道管、地下ケーブルなどの布設され ていない場所。

②避雷針用の接地所から2m以上離れたところ。 ③人通りの少ない場所。

接地抵抗の測定-

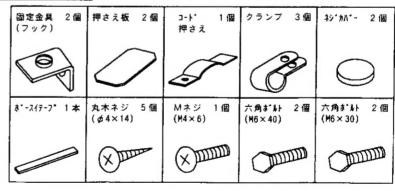
接地抵抗値の目安は1000以下になるようにして ください。

- ●接地工事は第3種接地工事を行ってください。
- ●漏電しゃ断器を設けた場合······500 Ω以下

設置前の準備

付属品を確認する

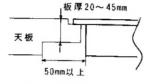
●取扱説明書、保証書があることを確認してください。



製設置前の準備製料

使用天板についてのご注意

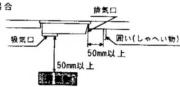
- ◆天板が木材などの場合
- ●板厚20~45mmのものを使用してください。
- ●板厚が4.5 mm以上の天板を使用する場合は、本体取付穴の周囲を5.0 mm以上の幅で加工してください。



- ◆天板がフラッシュ構造の場合
- ●本体を受ける位置に芯がくるようにしてください。

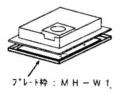


- ◆天板の吸気ロ・排気口の近傍にしゃへい物を設ける場合
- ●本体への空気の吸い込みや排気をしゃへいする 場合、しゃへい物から吸気ロ・排気口を50mm 以上難して取り付けてください。



プレート枠を使用する場合

- トッププレートを天板上面から飛び出して固定する 場合は必ず別売のプレート枠を取り付けてくださ い。(この場合、取付天板の板厚は10~40mm)
- ・詳細は各別売品添付の設置工事説明書を参照してください。
- ・別売品はお買い求め先へお問い合わせください。

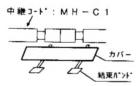


中継コードを使用する場合

- ●本体と操作部を接続するコート*の長さは0.8mまでです。長さ不足の場合は別売の中継コート*(1m)を使用してください。
- (中継コート゚は↑本の延長までとします。)
- ・詳細は各別売品添付の設置工事説明書を参照してください。

4.4

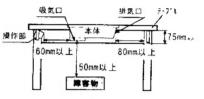
・別売品はお買い求め先へお問い合わせください。



1、テーブル・座卓に取り付ける

壁や幕板などの障害物は本体の吸気ロ☆排気口から80mm以上離して取り付けてください。

- また本体の下側50mm以内に障害物などがないようにしてください。
- ※本体下方は吸気ロ・排気口部の2149-掃除や修理 対応のため障害物を取り付けないでください。 やむを得ない場合は取り外せる構造にしてくだ さい。



2. 取付穴の加工

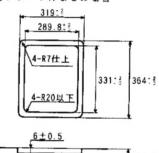
本体と操作部の取付用の穴をあけます。

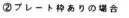
取付台天板の板摩は20~45mmにしてください。

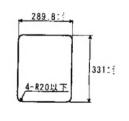
※「本体取付穴」と「操作部取付穴」の間隔は本体と操作部が接触せず、かつ接続コートが 届く範囲にしてください。

◆本体部取付穴 単位:[mm]

①プレート枠なしの場合



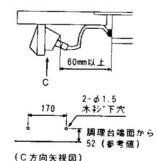




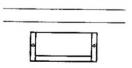


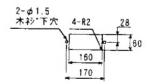
◆操作部取付穴 単位:[mm]

①天板に取り付ける場合



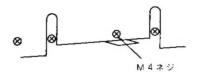
②化粧板に取り付ける場合





設置方法(本体)

①本体両サイドの中央のネジ(折り返しの上)を 2個外します。



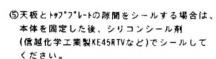
李 學 資

- ②本体を天板の取付穴にはめ込みます。 はめ込み後、トッププレートのコーナー部を押して ガタツキがないことを確認してください。
- ③フックをパーリンダ穴が凸になる向きに取り付け、①で外したM4ネジで固定する。(両側)
- ③フックの下側から六角ボルトを締め付けて 本体を天板(デーフェル)に固定します。天板板厚20mm~30mm未満…M6×40六角ままれる 30mm~45mm …M6×30六角ままれる

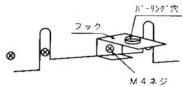
この際に六角ボルトが天板にくい込まないよう押さえ板を天板に当ててから六角ボルトを締め付けてください。

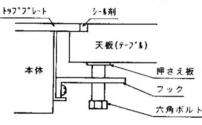
(ネジ締付トルクは80~90Ncmとする)

※本体がガタつかないことを確認してください。 押さえ板が六角がいと一緒に回ってしまう場合 は両面テープなどで天板に固定してください。



シール剤を塗布してから本体を装着すると、トッププレート裏側にシール剤がまわり、修理時に外せなくなります。





設置方法(操作部)

天板に取り付ける場合

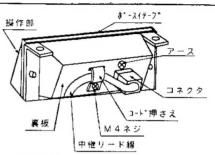
- ① ** 2√7-7*を操作部上面に貼り付けます。 本体から出ている中継リード線のコネクタと 操作部のコネクタを接続します。
- ②コード押さえで操作部の裏板に接続コートを 押さえ、M 4 ネジで固定します。
- ③木ネジで操作部を天板に固定します。
 - ・本体と接触せず、かつ、中継リード線が届 - く範囲にしてください、
 - 本体と操作部の間を60mm以上あけ、操作部 前面は天板端面より5mm以上内側に取り付け てください。
- (前面に合わせて取り付けると体が触れてスイッチが入る恐れがあります)
- ・操作部を上に向けるような取り付けはしない でください。



- ②必要に応じて、クランプを用い、3-ト゚がたる まないように固定します。
- ⑤操作部前面にネジカパーをはめます。

化粧板に取り付ける場合

- ①操作部前面のM4ネジを2個外し、固定金具を取り外します。
- ②本体から出ている中継リード線のコネクタと 操作部のコネクタを接続します。
- ③コード押さえで操作部の裏板に接続コードを 押さえ、M 4 ネジで固定します。
- ④化粧板にはめ込み、木ネジで固定します。
- ⑤必要に応じて、クランプを用い、J-ドがたる まないように固定します。
- ⑥操作部前面にネジカバーをはめます。



- 14

